



Soledo GREEN Sementtiliiman poistaja PLUS

Käyttötarkoitus

Kemiallinen sementtiliiman poisto ja betonipinnan viimeistely kuten värjäytymien, valumajälkien, lian ja ruosteen poisto. Tuotannon yhteydessä tai rakennustyömaalla. Korvaa vaaralliset happopesut, hionnan ja hiekkapuhaltamisen.

Käyttökohteet

Betonijulkisivuelementit myös graafinen betoni. Väliseinät, parvekkeet, sokkelit ja pilarit, sillat ja muurit sekä käsittelemättömät betonilattiat. Pinta noin vuorokauden vanha tai vanhempi.

Käyttöseos, riittoisuus ja pakkauskoot

100 % Biohajoava synteettinen happo
Riittoisuus n. 10–15 m² / litra
Pakkauskoot 5L, 25L, 200L, 1000L

Käsittelylämpötila

Minimi +5 °C, aine toimii parhaiten lämpimässä, suositus +20 °C. Toimii kylmässä heikommin.

Huomioitavaa

Tarvittaessa suojaa muut mm. teräspinnat pesun ajaksi roiskeiden välttämiseksi. Aine ei vaurioita lasi-, puu-, muovi- tai maalipintoja. Tummentaa galvanoituja pintoja. Huuhdeltava huolellisesti teräspinnoilta ja vältettävä aineen joutumista eloksoidulle alumiinipinnalle.

Työvälineet

Vaahdottava muovisäiliöinen painekannu tai tela, painepesuri, lattiapinnoilla yhdistelmä- tai lattianhoitokone ja vesi-imuri. Suojavarusteet kuten lasit, hanskat ja tarvittaessa hengitys-suojain.

Työvaiheet

1. **Sumuta** vaahdottuvaa liuosta peittävä tasainen kerros kuivalle pinnalle tai levitä aine telalla; käsittelet alhaalta ylöspäin. Anna vaikuttaa 10-30 min. betonin lujuudesta riippuen. Tasaisen lopputuloksen saavuttamiseksi **lisää** vaikutusaikana ohuesti ainetta kuivuviin kohtiin tai koko alueelle mikäli pinta on hyvin sileä ja liukas. Graafiselle betonille käytä laimennettua liuosta, kastele alueet vedellä ennen käsittelyä.

2. **Huuhtele** irronnut aines painepesurilla riittävällä n. 150 bar paineella, käytä viuhka-suutinta 30–40 cm. Huolellisella ristikkäispesulla

TYÖKOODI 5025

Betonipinnan maalaus- ja työstökäsittely HUONE- JA TYÖSELITYKSIIN

vältetään pesuraitojen muodostuminen. Huom. turbosuutin saattaa jättää pyöröjälkiä. Huuhtelu myös lopettaa aineen vaikutuksen. Lattiapinnat huuhdellaan yhdistelmäkoneella, jossa harjat tai yhdistelmällä harjavesipesu, vesi-imuri / lasta.

Edut

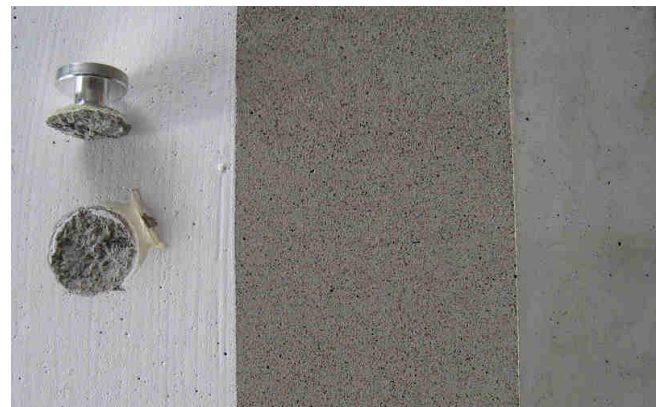
- saavutetaan betonipintaan hyvä tartuntapohja
- vähentää paikkauksia vrt. hiekkapuhallus
- saadaan poistettua mahdolliset värjäytymät, plaanovesi- ja betonivalumat sekä ruoste



- ympäristö- ja käyttäjäystävällinen, pesuvesi voidaan johtaa viemäriin
- voidaan käyttää sisätiloissa, ei höyrysty
- nopea ja helppo levittää, vaahdottuva
- käsittelystä ei jää ainejäämiä
- säästää aikaa vrt. hionta / hiekkapuhallus
- tehokas peittäisliuos

Lopullinen pinta

Kemiallisella sementtiliiman poistolla saadaan hyvä tartuntapinta maalausurakkaohjeen mukaiselle käsittelylle esim. **seinäpinnat**; maali, rappaus, laasti, tasoite, muu pinnoite tai suoja-käsittelyt kuten Soledo Betoni- ja tiilipintojen impregnointiaine tai Graffitisuoja. **Lattiapinnat**; maali ja muut pinnoitteet tai käsittelyt esim. Soledo Betonikylläste ja Soledo Kivisuoja.



Maalattu pinta
vetolujuus 2,8 N/mm² (Mpa)

Sementtiliima
poistettu

Sementtiliima
pinnassa